## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

12051 .UN	INITIALS	ID NO.	DATE					
FEE DETERMINATION	Br		09-05-01					
O.I.P.E. CLASSIFIER		-/5	9/15/0/					
FORMALITY REVIEW	mor	1145	10-04/01					
RESPONSE FORMALITY REVIEW								

## INDEX OF CLAIMS

Rejected	NNon-elected
= Allowed	IInterference
_ (Through numeral) Canceled	A Appeal
÷ Restricted	O Objected

Cta	uim	i`				Dat	te				_		Cla	ıim_					Dat	6						Cta	im				Da	te				_
$\overline{}$	_	10	7	Ī							$\Box$			=	1						1						ᆲ	1							1	1
اےا	텵	ピンジング	انُ ا										l a	Original	1											ᇛ	Original	1		]	Ι.				l	1
ا چ	Ę	13	13										Final	E	ı								- 1	ı		Final	ठ								l	
- Final	×	-	_	ļ—		Н		-		Н	$\dashv$		一	51	┪	$\neg$							寸			┢	101	$\top$	Τ	Г				1	$\vdash$	T
3	Y	•	V		H			-	-	Н	$\dashv$		├	52	$\dashv$	-	-			$\dashv$	$\vdash$	┥	┪	ᅥ		-	102	+	╁╌	-	$\vdash$			┝─	╁	✝
$oldsymbol{\Gamma}$	2	Н-	4			Ш		$\vdash$		Н	-		⊢	53	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-1			$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	ᅱ		-	103	╫	╁	$\vdash$	$\vdash$		-	┝	⊢	╁
	3	Ц	L				L	L.	L	Ш				_	_				_	_	1		-			<u> </u>		+	╂	<del> </del>	-	-	ļ	├—	-	╀
	4	Ш	1		L	Ш	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	Ш			ļ	54	_	_					_						104	╀	╀	<b>├</b> ─	_	-	$\vdash$	<b> </b> —	⊢	╀
	5	Ш				Ш	L.,						_	55	_	_			_			_	_	_			105	_	╙	┖				_	<u> </u>	╀
	6	П	ė,										_	56	_	_]			_	_	Ш	_	_	_			106	┸	<u> </u>	_	L	L.	_	L	L	1
	7	П	П											57										_			107		L	L			_	L	乚	L
	8	Т	o	Γ	Г		Г							58				1					-	-		L	108					L.,				
	9	т		7	Г	Т		_		П			_	59	╗								$\neg$				109		Γ	Г		Γ			I -	Γ
	10	Н	$\vdash$			М	-			П			_	60	╛				$\neg$		П	ヿ	ヿ	$\neg$			110	Т	П	П					Г	Т
$\vdash$	11	Н	+		$\vdash$	H		-	$\vdash$	Н	$\dashv$		┢	61								$\neg$	1	$\neg$			111	1	T			Т			T	T
⊢	12	Н	+		$\vdash$	H	-		$\vdash$	Н	$\dashv$		-	62	_	$\neg$	-		$\dashv$		$\dashv$	┪	-	$\neg$		┢─	112	+	$\vdash$	H	┢═		_	H	┢	†
$\vdash$	13	Н	₩-	$\vdash$	$\vdash$	┢		H	$\vdash$	Н	$\dashv$		-	63	1	$\dashv$	Н	Н	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	-+		1	<u> </u>	113	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	t
<b>  </b>	_	ш	4	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	⊢	Н	$\vdash$		-	64	-{	-	$\vdash\dashv$			$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$				+	+	$\vdash$	Н			$\vdash$	$\vdash$	+
Ш	14	Ш	L	<u> </u>	_	_	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	Н	$\sqcup$		<b> </b>	_	4		Н	$\vdash$		$\dashv$	$\vdash \vdash$	$\dashv$	-	4		<u> </u>	114	+-	+	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╀
$\rightarrow$	15	Ш	1	<u> </u>	L.	_	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	L	<b>L</b>	L	_		<u> </u>	65	4	_		Ш		_	${oxed}$	_		_		-	115	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	+
	16	L	1			Ш	匚	L	乚		Ш		$\vdash$	66	4		<u> </u>	Ш	_	_	$\sqcup$			_		$\vdash$	116	$\perp$	$\vdash$	L	Щ	-	_	_	<b>!</b>	1
	17	Ш	V						L				$ldsymbol{ld}}}}}}$	67	┙						Ц	_	_	_		<u> </u>	117	$\perp$	<u> </u>	<u> </u>	L	L		L	1_	1
٦	18	П	P	Г	T									68												L	118	┸	丄			_		L.	乚	L
,	19	П	7		T	Г	П		Г	Г				69	П							_ ]					119							ĺ	]	1
_	20	H	Н	$\vdash$	-	-			Г	Н	-		_	70	T						П		ヿ				120								Г	T
	_	H	<b>Ų</b> .		1		⊢	┝╌	-	-	H		⊢	71	┪	7		-~-	$\dashv$	Н	$\vdash$	$\dashv$	┰	∹		$\vdash$	121	╈	+	H	Н	Ι			-	t
	21	H	Н	┝	H	-			-	<b>\</b>			├-	72	┥	-	Н	Н		-	Н	$\dashv$	╛	$\dashv$		-	122	+-	╁	$\vdash$	Н		Н	$\vdash$	⊢	╁
	22	Щ	Н-		ļ	_	├	-	├				-	73	$\dashv$		H		-	-	$\vdash$	-	↤	-		-	123	╁	$\vdash$	H	Н			-	├	╁
	23	Щ	ľ	-	ļ		L	<u> </u>	┡	<u> </u>	Щ		<u> </u>		$\dashv$		_		$\vdash$		Н	-	$\dashv$	႕		├	124	┿	⊢	Н	$\vdash$	┝╌		<u> </u>	⊢	╀
	24	Ш	Ц.	L.	↓_			<u> </u>	<u> </u>	L.	Ш			74	4					Щ	Н		-			<u> </u>	-	+	⊢	H	-		-		-	╀
	25	Ш			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ᆫ			<u> </u>	75	_		Щ	_		_	$\dashv$	-1	4	_		<u> </u>	125	┦—	╄	L				ļ	-	╄
₹		÷	N	L			<u> </u>	L		Ц				76	_			L			Ц	_	_	_		╙	126	_	↓_		Ь.	Ш			_	╄
	27			L									L	77	_						Ц	_	_	_		<u>_</u>	127	┸	ļ.,		L	Ц,			╙	L
П	28	I											_	78													128		L						L	L
П	29												Г	79	$\neg$												129		L.							L
П	30	$\vdash$			1	ऻ							Г	80									П			Г	130	Т								Γ
П	31	$\vdash$	Ι-	_	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	_	1	<del>                                     </del>			$\vdash$	81									7				131	T	Т							Γ
	32	-	├─	├	┢	$\vdash$	$\vdash$	-	├-	-			$\vdash$	82	_		_	П					寸	T	_	<u> </u>	132	$\top$	$\vdash$	Т	$\Box$	П			Г	T
$\vdash$	33		⊢	H	┢╌	├	-	-	H	$\vdash$			$\vdash$	83	-			Н		$\neg$		$\neg$	-1	7	2		133	$\top$	$\vdash$	1		Н		_		t
$\vdash$	34	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$	<del>  </del>		$\vdash$	84	$\dashv$			$\vdash$	$\dashv$	Н	3.5	-	ار	4	•	-	134	+	1-	T	Н	Н	Н	-	1	t
H			$\vdash$	⊢	$\vdash$	├	├	├	╢	$\vdash$	H		$\vdash$	85			$\vdash$	$\vdash$	2.0	-		•	_			$\vdash$	135	+-	1	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	H	+
$\vdash$	35	<u> </u>	ļ.	1	⊢	<del> </del>	⊢	<del> </del> —	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		-	86	-		1		À	-	$\vdash$					-	136	+-	+-	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	-	-	+
$\vdash$	36	ļ	_	<u> </u>	-	ļ_	<del> </del> —	⊢	<u> </u>	<del> </del>			-	00	7	٧	7				$\vdash$			-		-		+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	<u> </u>	├-	╁
Ш	37	L.	ļ	<u> </u>	L.	1_		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	ب		-		r	7	<u> </u>	_	Ш	$\vdash$	$\vdash \downarrow$		_	_		<u> </u>	137	+		$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	_	-	╀
$\sqcup$	38	Ŀ	_	ļ	<u>L</u>			$oxed{oxed}$	<u> </u>	┖	Û		۲	88			Ь.		Ш	$\square$	$\sqcup$	_	_ į			<u></u>	138	$\bot$	-		Щ	Ш	ļļ	L_	L	1
_ <	39	Ŀ	L	L				L	$\perp$	L		ľ	$\vdash$	89							Ш			_		_	139	1	<u> </u>		_		<u> </u>	L	L	1
	40	Γ.	Γ	Г					Γ					90			آ <sub>-</sub> آ	L	Li			l				L	140	$\perp$	L						L	L
Г	41	i -:-	Ι-	1	1	T	1		П			1		91											l	Γ	141	Τ	[							Γ
Н	42	$\vdash$	-	<del> </del>	╁╌	<del>  -                                    </del>	+	†-	1	<u> </u>	Н	1	$\vdash$	92		_			П		П	$\neg$			l		142	$\top$	1						Г	T
$\vdash$	43	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	$\vdash$	+	┼	1-	⇈	$\vdash$	ı	-	93	-		-	T	Н	Н	Н	$\neg$			1		143	1		Г	П	Т	П		Т	t
<del> </del>	_	-	⊢	$\vdash$	+	+-	╁	-	+-	╁	-		$\vdash$	94	$\dashv$		<del>                                     </del>	$\vdash$	H	$\vdash$	H	$\dashv$	-	_	l		144	十	T	1	-		$\vdash$	$\vdash$	T	t
$\vdash$	44	-	⊢	-	₩	-		1		+	-	l	$\vdash$	95	-		-	ŀ	-	<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$		l	$\vdash$	145	+-	╁	╁	$\vdash$			-	$\vdash$	+
<u> </u>	45	-	<u> </u>	1	$\vdash$	-	ļ.,	╄-	_			ı	$\vdash$				$\vdash$	<del> </del>		-	$\vdash$	_	$\dashv$	_		-	146	+	╁		-	-	├	$\vdash$	-	+
Ŀ	46	_	L	1_	$\perp$	1	1_	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	↓	1_	<u> </u>		<b>L</b>	96	_	<u> </u>	$\vdash$	<b>—</b>	<u> </u> -	<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$	_	ł	$\vdash$		+	+-	$\vdash$		<u> </u>		<u> </u>	-	+
L	47	L	L	L			L		1_		_		L	97		<u> </u>	$ldsymbol{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		Ш			$\vdash$	147	+-	1-	<b>!</b>	<u> </u>	1_	<u> </u>	lacksquare	L	1
	48			$\Gamma$				$\prod_{-}$		L	$L^{-}$	j	L	98			_	1_	_	<u> </u>	Ш		Ш		l	$\vdash$	148	1	1_	ļ		<u> </u>	L	L_	_	1
	1	_		1	T	T	T	1	Г	Т	Г	1	Г	99		_					ll				]	L_	149		1	].	1.		]		L	T
	49 50		1.		1			.1.						100													150									

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

BEST AVAILABLE COPY (LEFT INSIDE)